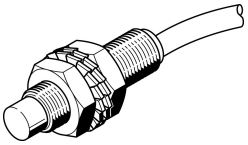
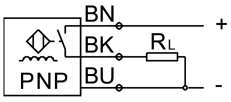
Prekidač blizine SIEF-M8NB-PS-K-L

Broj dijela: 538308

FESTO





Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstrukcija	okruglo
Odgovara normi	EN 60947-5-2
Odobrenje	RCM oznaka c UL us - Navedeno (OL)
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi
Princip mjerenja	induktivni
Nazivna uklopna udaljenost	4 mm
Osigurana uklopna udaljenost	3.24 mm
Faktori redukcije	Aluminij = 1,0 Plemeniti čelik St 18/8 = 1,0 Bakar = 1,0 Mjed = 1,0 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okoline	-30 °C...85 °C
Točnost ponavljanja	0.08 mm
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Normalno otvoren
Histereza	0.12 mm...0.6 mm
Maks.preklopna frekvencija DC	2000 Hz
Maksimalna izlazna struja	150 mA
Pad napona	1.8 V
Snaga kratkog spoja	taktiranje
Područje pogonskog napona DC	10 V...30 V
Mreškanje	10 %
Struja bez opterećenja	15 mA
Zaštita od obrnutog polariteta	za sve električne priključke
Električni priključak	3-žični kabel
Duljina kabela	2.5 m
Materijal omotača kabela	TPE-U (PUR)
Materijal izolacijske čahure	PVC
Izvedbena veličina	M8
Vrsta montaže	sa sigurnosnom maticom

Svojstvo	Vrijednost
Moment zatezanja	10 Nm
Vrsta instalacije	djelomično u ravnini
Težina proizvoda	77 g
Materijal za kućište	PA visokolegirani nehrđajući čelik
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	0 °C...80 °C
Klasa zaštite	IP67
Otpornost na magnetska polja	magnetsko konstantno i izmjenično polje
Klasa otpornosti na koroziju CRC	4 - posebno jako opterećenje korozijom
Odabir dodatnih informacija senzora	s faktorom redukcije 1 - otporan na magnetsko polje
Električni izlaz	PNP
Odabir verzije senzora	Standard